



# झारखण्ड गजट

## असाधारण अंक

### झारखण्ड सरकार द्वारा प्रकाशित

29 श्रावण, 1941 (श०)

संख्या- 669 राँची, मंगलवार,

20 अगस्त, 2019 (ई०)

#### नगर विकास एवं आवास विभाग

#### संकल्प

16 अगस्त, 2019

**विषय:-** फुसरो नगर परिषद् अंतर्गत ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (Solid Waste Management) योजना के लोक-निजी भागीदारी (Public Private Partnership Mode) की पद्धति के आधार पर कार्यान्वयन हेतु रु० 17602.86 लाख (रु० एक सौ छिह्न्तर करोड़ दो लाख छियासी हजार) मात्र की योजना की प्रशासनिक स्वीकृति के सम्बन्ध में।

संख्या-SUDA/SBM/SWM/42-2015-3469-- 74वें संविधान संशोधन की 12वीं अनुसूची के आलोक में शहरी निकायों के द्वारा नागरिकों को मौलिक एवं बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध कराना नगर विकास एवं आवास विभाग का संवैधानिक दायित्व है। अतः नगर विकास एवं आवास विभाग राज्य के सभी शहरी नागरिकों को मौलिक/ बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध कराने हेतु कृत संकल्प है, जिसमें ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (Solid Waste Management) एक प्रमुख अवयव है।

2. भारत सरकार द्वारा संचालित स्वच्छ भारत मिशन के अंतर्गत ठोस अपशिष्ट प्रबंधन को एक प्रमुख घटक माना गया है। इस मिशन के तहत शहरी क्षेत्रों में ठोस अपशिष्ट का आधुनिक एवं वैज्ञानिक विधि से व्यवस्थापन करते हुये पूर्ण स्वच्छता का लक्ष्य प्राप्त करने का उद्देश्य है।

3. राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण (National Green Tribunal) द्वारा भी MSW Rule, 2016 के अनुसार ठोस अपशिष्ट का आधुनिक एवं वैज्ञानिक तकनीक द्वारा व्यवस्थापन किए जाने हेतु बल दिया जा रहा है।

4. OSP प्रक्षेत्र, फुसरो नगर नगर परिषद् में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन योजना हेतु 8.00 एकड़ भूमि उपलब्ध होने के उपरांत इसका DPR तैयार कराया गया है, जिसमें door to door collection, transportation, segregation, waste processing तथा scientific sanitary landfilling का प्रस्ताव है। निकाय के legacy waste तथा dumpsite का Bio Remediation भी Concessionaire द्वारा किया जाना है।

5. इस योजना के लोक - निजी भागीदारी (PPP Mode) पर कार्यान्वयन हेतु DPR तैयार किया गया है। इस योजना की 20 वर्षों में अनुमानित लागत राशि के साथ CAPEX पर आने वाले कुल व्यय एवं Fund Flow का विस्तृत विवरण निम्नवत तालिकाओं में दर्ज है।

### तालिका – I

#### Phusro Solid Waste Management – Fund Flow

S. No.	Particular	Amount in Rs. Lakh
<b>1</b>	<b>Total Project Cost (1.1+1.2+1.3)</b>	<b>17602.86</b>
1.1	Capital Cost for SWM (CAPEX)	1345.27
1.2	Capital cost for Legacy waste	7.01
1.3	O & M Cost for 20 Years	16074.80
<b>1.4</b>	<b>Other Expenses (1.4.1+1.4.2+1.4.3)</b>	<b>175.78</b>
1.4.1	DPR Preparation Cost @ 1.5%	20.28
1.4.2	Training & Capacity Building of ULB @ 1.5%	20.28
1.4.3	Monitoring & Supervision Charges @ 10%	135.22
<b>2</b>	<b>Total Income (2.1+2.2+2.3+2.4+2.5)</b>	<b>9695.58</b>
2.1	By User Charges in O&M	6343.37
2.2	By Sale of Compost in O&M	995.83
2.3	By Sale of Recyclable in O&M	892.18
2.4	By Sale of RDF in O&M	1433.41
2.5	By Sale of Scrap in O&M	30.79
<b>3</b>	<b>Central Share</b>	<b>473.30</b>
3.1	Central Share in CAPEX @ 35% of (1.1+1.2)	473.30
<b>4</b>	<b>ULB Share *</b>	<b>1905.69</b>
<b>5</b>	<b>Investment of PPP Operator</b>	<b>403.58</b>
5.1	Investment by Private Partner in CAPEX @ 30% (PPP Mode)	403.58
<b>6</b>	<b>Total Grant Required from State (6.1+6.2+6.3)</b>	<b>5124.71</b>
6.1	In CAPEX	475.40
6.2	In O&M in 20 years	4473.53
6.3	In Other	175.78

## तालिका – II

S. No.	Particular	Amount in Rs. Lakh
1	Total Project Cost	17602.86
2	Income from Project	9695.58
3	Fund from PP Partner	403.58
4	Central Government Share	473.30
5	ULB Share *	1905.69
5	Total State Government Share (1.0-2.0-3.0-4.0) *	<b>5124.71</b>

\*ULB Share : सकल राजस्व संग्रहण का अनुमानित आकलन।

6. उपरोक्त DPR पर सक्षम स्तर से तकनीकी स्वीकृति प्राप्त है।
7. Capex मद में PPP पार्टनर द्वारा न्यूनतम 30% राशि अर्थात रु० 403.58 लाख (रु० चार करोड़ तीन लाख अड्डावन हजार) मात्र का व्यय किया जायेगा। SBM योजना के तहत मिशन अवधि, 2 Oct, 2019 तक केन्द्रांश से कुल राशि रु० 473.30 लाख (रु० चार करोड़ तिहात्तर लाख तीस हजार) मात्र (@ 35% CAPEX हेतु) दिया जाना है।
8. इस योजना को DBOT (Design, Built, Operate & Transfer) mode पर किए जाने का प्रस्ताव है।
9. फुसरो नगर परिषद् ठोस अपशिष्ट प्रबंधन योजना के OPEX मद में व्यय राज्य मद एवं निकायों के आंतरिक आय श्रोत से किया जाएगा। निकाय के सकल राजस्व संग्रह से 40% तक की राशि से OPEX मद अंतर्गत व्यय किया जायेगा। OPEX अंतर्गत व्यय निकायों के सकल राजस्व संग्रह के 40% से अधिक होने की स्थिति में शेष राशि का वहन राज्य मद द्वारा निकायों से प्राप्त अधियाचना के आधार पर किया जायेगा।
10. SBM के राज्य योजना मद से कुल राशि रु० 5124.71 लाख (रु० इक्यावन करोड़ चौबीस लाख इकहत्तर हजार) मात्र दिया जाना है।
11. योजना का वित्त पोषण स्वच्छ भारत मिशन मद से किया जायेगा।
12. योजना पर कार्य PPP मोड पर करने हेतु Concessionaire का चयन निविदा द्वारा किया जाएगा। चयनित concessionnaire द्वारा 20 वर्षों तक door to door waste collection, storage, transportation, processing एवं disposal facility का कार्य किया जाएगा। निकाय द्वारा राज्य शहरी विकास अभिकरण से अनुमोदनोपरान्त Concessionaire चयन हेतु निविदा प्रकाशित की जाएगी। निकाय द्वारा निविदा के तकनीकी एवं वित्तीय मूल्यांकन पर राज्य शहरी विकास अभिकरण अंतर्गत गठित निविदा समिति से अनुमोदन प्राप्त किया जाएगा।
13. Door to door waste collection, Storage एवं Transfer हेतु संयंत्र एवं वाहनों का क्रय निकाय द्वारा जेम (GeM) पोर्टल से किया जाएगा, (GeM) पोर्टल पर अनुपलब्धता की स्थिति में नियमानुसार निविदा के माध्यम से क्रय किया जाएगा, जिस पर कुल व्यय रु० 322.96 लाख (रु० तीन करोड़ बाईस लाख छियानबे हजार) संभावित है।

14. उपर्युक्त विवरणी के परिप्रेक्ष्य में प्रस्ताव है कि फुसरो नगर नगर परिषद् अंतर्गत ठोस अपशिष्ट प्रबंधन योजना के लोक-निजी आगीदारी की पद्धति के आधार पर कार्यान्वयन हेतु कुल लागत राशि **रु० 17602.86** लाख (रु० एक सौ छिह्न्तर करोड़ दो लाख छियासी हजार) मात्र एवं SBM के केंद्र मद से **रु० 473.30** लाख (रु० चार करोड़ तिहत्तर लाख तीस हजार) मात्र तथा राज्य योजना मद से 20 वर्षों में कुल राशि राशि **रु० 5124.71** लाख (रु० इक्यावन करोड़ चौबीस लाख इकहत्तर हजार) मात्र अर्थात् कुल **रु० 5598.01** लाख (पचपन करोड़ अठानवे लाख एक हजार) मात्र निकाय को 20 वर्षों में अनुदान देने एवं कार्य करने की स्वीकृति दी जाती है।

15. प्रस्ताव पर मंत्रिमंडल की बैठक दिनांक-06.08.2019 को मद संख्या-08 के रूप में स्वीकृति प्रदान की गई है।

झारखण्ड राज्य के राज्यपाल के आदेश से,

अजय कुमार सिंह,  
सरकार के सचिव।